

Staple Issue Slip Here

UTILITY  
SERIAL  
NUMBER

SERIAL NUMBER

APPLICANTS

ADDRESS

TITLE

PARTS OF APPLICATION  
FILED SEPARATELY

NOTICE OF ALLOWANCE

17-6-99  
ISSUE FEE

Amount Due Date P  
121600 9-8

Label  
Area

Form PTO-436A  
(Rev. 8/92)

SCAN 2  
QC MA

POSITION	ID NO.	DATE
CLASSIFIER		
EXAMINER		
TYPIST		
VERIFIER		
CORPS CORR.		
SPEC. HAND	277	9-4-97
FILE MAINT.	442	6/24/97
DRAFTING		

### INDEX OF CLAIMS

Claim	Date
Final Original	
1	11/1/99
2	11/1/99
3	11/1/99
4	11/1/99
5	11/1/99
6	11/1/99
7	11/1/99
8	11/1/99
9	11/1/99
10	11/1/99
11	11/1/99
12	11/1/99
13	11/1/99
14	11/1/99
15	11/1/99
16	11/1/99
17	11/1/99
18	11/1/99
19	11/1/99
20	11/1/99
21	11/1/99
22	11/1/99
23	11/1/99
24	11/1/99
25	11/1/99
26	11/1/99
27	11/1/99
28	11/1/99
29	11/1/99
30	11/1/99
31	11/1/99
32	11/1/99
33	11/1/99
34	11/1/99
35	11/1/99
36	11/1/99
37	11/1/99
38	11/1/99
39	11/1/99
40	11/1/99
41	11/1/99
42	11/1/99
43	11/1/99
44	11/1/99
45	11/1/99
46	11/1/99
47	11/1/99
48	11/1/99
49	11/1/99
50	11/1/99
51	11/1/99
52	11/1/99
53	11/1/99
54	11/1/99
55	11/1/99
56	11/1/99
57	11/1/99
58	11/1/99
59	11/1/99
60	11/1/99
61	11/1/99
62	11/1/99
63	11/1/99
64	11/1/99
65	11/1/99
66	11/1/99
67	11/1/99
68	11/1/99
69	11/1/99
70	11/1/99
71	11/1/99
72	11/1/99
73	11/1/99
74	11/1/99
75	11/1/99
76	11/1/99
77	11/1/99
78	11/1/99
79	11/1/99
80	11/1/99
81	11/1/99
82	11/1/99
83	11/1/99
84	11/1/99
85	11/1/99
86	11/1/99
87	11/1/99
88	11/1/99
89	11/1/99
90	11/1/99
91	11/1/99
92	11/1/99
93	11/1/99
94	11/1/99
95	11/1/99
96	11/1/99
97	11/1/99
98	11/1/99
99	11/1/99
100	11/1/99

Claim	Date
Final Original	
40	11/1/99
41	11/1/99
42	11/1/99
43	11/1/99
44	11/1/99
45	11/1/99
46	11/1/99
47	11/1/99
48	11/1/99
49	11/1/99
50	11/1/99
51	11/1/99
52	11/1/99
53	11/1/99
54	11/1/99
55	11/1/99
56	11/1/99
57	11/1/99
58	11/1/99
59	11/1/99
60	11/1/99
61	11/1/99
62	11/1/99
63	11/1/99
64	11/1/99
65	11/1/99
66	11/1/99
67	11/1/99
68	11/1/99
69	11/1/99
70	11/1/99
71	11/1/99
72	11/1/99
73	11/1/99
74	11/1/99
75	11/1/99
76	11/1/99
77	11/1/99
78	11/1/99
79	11/1/99
80	11/1/99
81	11/1/99
82	11/1/99
83	11/1/99
84	11/1/99
85	11/1/99
86	11/1/99
87	11/1/99
88	11/1/99
89	11/1/99
90	11/1/99
91	11/1/99
92	11/1/99
93	11/1/99
94	11/1/99
95	11/1/99
96	11/1/99
97	11/1/99
98	11/1/99
99	11/1/99
100	11/1/99

SYMBOLS  
 ✓ Rejected  
 - Allowed  
 (Through numeral) Canceled  
 + Restricted  
 N Non-elected  
 I Interference  
 A Appeal  
 O Objected